(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 24. Februar 2005 (24.02.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/015997 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: 57/20 // (A01N 37/42, 57:20, 25:32)

A01N 37/42,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/008832

(22) Internationales Anmeldedatum:

6. August 2004 (06.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

67056 Ludwigshafen (DE).

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 36 612.1

8. August 2003 (08.08.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): RADEMACHER, Wilhelm [DE/DE]; Austrasse 1, 67117 Limburgerhof (DE).
- (74) Anwalt: REITSTÖTTER, KINZEBACH & PARTNER (GbR); Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: USE OF ACYL CYCLOHEXANDIONE DERIVATIVES IN CONJUNCTION WITH ETHEPHON FOR TREATING **POMACEOUS FRUIT**

(54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON ACYLCYCLOHEXANDION-DERIVATEN ZUSAMMEN MIT ETHEPHON ZUR BEHANDLUNG VON KERNOBST

(57) Abstract: The invention relates to the use of acyl cyclohexandione derivatives in conjunction with ethephon for treating pomaceous fruit.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft die Verwendung von Acylcyclohexandion-Derivaten zusammen mit Ethephon zur Behandlung von Kernobst.



005/01599